



从实践中总结“金点子”，5年获得200多项专利 这家医院厉害了，护士都是“发明家”

记者从常州市第一人民医院了解到，工作之余该院的护理人员发挥创新思维，摸索出提高工作效率和临床服务质量的“金点子”，近5年来，共获得专利200多项。这些发明不仅在工作中非常实用，也切实让患者受益不少。

冯凯 陆文杰



▶ 护士景新华(中)与同事交流医疗器械改良 常州一院供图

灵感源于对患者的关爱

防滑脱一次性输液器、意识障碍患者上身约束带、改良式预充管注射器、双导丝鼻肠管和医用鼻肠管组件……这些都是常州一院神经外科副护士长景新华根据临床护理工作的实际需要不断改良而成。其中，“双导丝鼻胃管弯曲上举法置入空肠”获评2017年常州市职工十大先进操作法，成为常州市卫生健康系统中唯一获得该奖项的操作法。

“改良后的操作法使用的鼻胃管价格较原螺旋型鼻肠管便宜近三分之二，可以在一定程度上减轻患者的经济负担。”景新华表示，“虽说只是小发明，但这些都是护理人员在工作之中智慧和汗水的结晶。”

截至目前，此操作法在神经外科重型患者中已成功实施近600例。此外，该技术也在不断被推广，不仅有常州本地医院护理人员前来“学艺”，更有无锡、苏州等外地的医院护理人员慕名前来“取经”。

小发明彰显人文关怀

帮患者减少痛苦、提高医疗质量的同时，护理人员也通过改造和发明让自己拥有更多“趁手兵器”。

消毒供应中心被视为保障患者手术安全的“净地”。每天，来自全院及周边其他医院需要消毒灭菌的手术器械、物品首先会汇集到这里的去污区，经过清洗消毒、包装、灭菌等十大流程处理后就变身“无菌”手术、治疗的神器。“在清洗转运过程中会有水滴落，地面因此变得湿滑，给医务人员带来潜在的安全隐患。”

一院消毒供应中心护士长林素英随即召集科室同事开展头脑风暴，经反复研究后，决定对原有转运车进行改进：在堆放物品的平面四周设计环形凹槽，中心设计排水口，凹槽至排水口由坡面引导，排水口正下方用支架托住透明储液盒，用以回收物品浸泡、超声清洗后的残留液体。转运车轮子上，还细心加设了环形密封圈和挡水盘。

“改良后的转运车可有效防止

残留液体滴漏，使用效果很好，排除安全隐患的同时，更提高了工作效率。”林素英说。

让创新像呼吸般自由

因为做专利，2018年7月，血管外科副护士长张茹拿到南京医科大学转化医学研究院（江苏省转化医学研究院）的聘书，成为平台培训师，她的网络课程《让创新像呼吸般自由》吸引了近千人次的学习。

2018年至今，她个人获得了21项实用新型专利授权。同时，她还组织科室护理人员群策群力，共同参与，至今科室共获得54项实用新型专利授权和1项发明专利授权。“勤于发现，善于思考，每个人都可以让创新像呼吸般自由。”张茹总结。

据了解，在国家提倡万众创新的大背景下，常州一院积极倡导全员创新，而护士发明家的“金点子”正是近年来医院积极开展临床新技术新项目、鼓励创新发明的一个缩影。据第三方机构公布数据显示，截至2018年底，常州一院共有公开专利数量569项，位列全国医院第34位。

G2京沪高速半幅路面封闭施工22天

记者从常州交警部门获悉，5月10日起，因路面养护，G2京沪高速公路部分路段(广靖锡澄、江阴大桥段)将进行22天的半幅路面封闭施工，过往的驾驶员们请提前注意线路。

据悉，施工分两个阶段进行。第一阶段为2019年5月10日至5月19日，第二阶段为2019年5月20日至5月31日。

第一阶段封闭施工路段为，京沪高速上海方向(北往南)广陵枢纽至江阴北收费站(含江阴大桥)。车辆可从润扬大桥、泰州大桥、苏通大桥或汽渡绕行过江。届时，交警部门将在广陵枢纽以北丁伙枢纽、桥头枢纽及宣堡枢纽设置诱导分流点；在广陵枢纽设置强制

分流点；同时关闭南通、南京、盐城三个方向进入广陵枢纽往江阴大桥方向匝道；关闭靖江、靖江南收费站上海方向匝道。

第二阶段封闭施工路段为京沪高速北京方向(南往北)无锡枢纽至广陵枢纽(含江阴大桥)。车辆可从润扬大桥、泰州大桥、苏通大桥或汽渡绕行过江。交警部门将在罗溪枢纽、西坞枢纽及董浜枢纽设置诱导分流点；在无锡枢纽及峭岐枢纽设置强制分流点。

预计泰州大桥和苏通大桥流量将明显增加，沪蓉高速常州段作为分流道路，流量也将增加，请过往车辆提前规划好交通路线。

焦静 葛小林

“溧阳1号公路”高铁品牌列车首发

5月9日，“溧阳1号公路”高铁品牌列车首发仪式在杭州东站举行。据悉，“溧阳1号公路”高铁品牌列车将成为一张“流动名片”，展示溧阳文化旅游资源，有效提升溧阳的城市知名度、美誉度和竞争力。

据悉，本次冠名的杭州东—北京南G34次列车在杭州东站的始发时间为6:55，13:03到达北京南站，沿途经过浙江、江苏、安徽、山

东、河北、北京等东部六省市，运行区间内停靠20多个城市。品牌高铁车身贴由溧阳城市Logo、“溧阳1号公路”字样及彩虹线组成，以绿色为基本色，体现“绿水青山就是金山银山”的发展理念。同时，车厢内部行李架下装饰有“天目湖”和溧阳“1号公路”网红照片，宣传溧阳旅游资源，给人以强烈的视觉感染力。

谢泉平 宋体佳 葛小林

小学足球队请来德国教练



德国教练在班级联赛时给小队员讲解 国英小学供图

日前，江苏省荣誉公民、常州市荣誉市民、德国温康纳公司总裁、温康纳基金会主席海纳·温康纳先生走进了新北区国英小学，参加国英小学校园足球班级联赛启动仪式。

早在2015年，德国独资温康纳(常州)机械制造有限公司出资200万人民币，正式成立了常州温康纳公益基金会，致力于资助品学兼优、有天赋而家庭相对困难的学生。2017年6月，常州市新北区与德国赫尔福德市友好城市足球合作项目在国英小学签约，由温康纳公司公益基金会出资，聘请德国籍

专业教练进驻国英小学，免费进行校园足球教育教学工作。2018年，派驻的德国籍教练不仅担任国英小学的足球教练，还对新北区全区的体育老师进行了足球教学培训。

今年，温康纳基金会先后派了3位德国教练进驻国英小学，在开展足球教学的同时，还更加深入地参与国英小学体育课教学、足球队训练、班级足球联赛的组织，参与学校田径运动会。7月份，国英小学将选派9名足球小将赴德国开展为期3周的学习交流。

沈含嫣 陈雨薇 陆文杰

赏珍邮、看标本，各种展琳琅满目 “5·18”，来常州博物馆打卡

“5·18”国际博物馆日即将到来，今年主题为“作为文化中枢的博物馆：传统的未来”。昨天，记者从常州市博物馆了解到，“5·18”前后，该馆将推出琳琅满目的临时展览，并开展精彩纷呈的主题活动。

张如嫣 张敬

看珍邮了解“邮票王国”

5月18日至8月18日，“走进‘邮票王国’列支敦士登”展览将在博物馆一楼临展厅展出。

列支敦士登公国是欧洲中部的内陆小国，地处瑞士和奥地利两国之间，是欧洲四小国之一的“袖珍王国”。它以阿尔卑斯山和莱茵河秀丽的山水景色以及世界顶级的生活水准著称。

列支敦士登于1912年开始发行邮票，它的邮票以其独特的构思、广泛的题材、新颖的图案、精湛的印刷工艺、创新的设计理念和严谨的发行计划闻名遐迩，从而屡获世界大奖，广受世界各国朋友的喜爱。

据介绍，本次展览不仅展出列

支敦士登邮政耗时两年精心制作的40幅珍贵邮票展片，还将通过“美丽的列支敦士登”“列支名车收藏”“奇妙的邮票王国”“列支与中国文化往来”和“王室珍藏”五大主题，为大家揭开“邮票王国”神秘的面纱。

几十种鸟兽标本“黑白配”

5月18日起，在博物馆三楼现代艺术展厅，大家可以欣赏到“黑与白：常州博物馆新征鸟兽标本展”。

自然界中的生物色彩缤纷、五彩斑斓，但黑白两色是最单纯、最醒目的基本色调，也是生物长期适应特定环境的结果。

本次展览呈现给大家的是常州博物馆近年来新征集的部分黑白颜色的鸟兽标本，其中有北极熊、黑狼、白狼、黑天鹅、鹤鸵、葵花鹦鹉等几十种动物。

它们虽然生存环境、生态习性千差万别，但黑白两种基色的皮毛让它们们在危机重重的生物竞争中得以生存繁衍。相信这些灵动可爱的动物标本能给大家带来惊喜，同时收获知识和快乐。

还有两场精彩主题活动

5月11日-5月26日，2019年度环球自然日江苏常州赛区赛事活动将在常州博物馆举办。

环球自然日活动是由美国贝林基金会发起，旨在激发中小学生对自然科学的学习兴趣，活动自2012年在中国举办。去年，常州首次申请成为活动分赛区，在总决赛中共荣获25项大奖，其中获奖总数、一等奖数量均位居全省第一。今年，常州分赛区活动由常州市文明办、常州市教育局、常州市文化广电和旅游局、团市委、常州市科协联合主办，常州博物馆承办。

“5·18”前后，将分别举办青少年自然科学知识挑战赛、青少年自然科学科普绘画赛和青少年科学故事播讲赛。

5月18日博物馆日当天，常州博物馆还将在市中心人民公园广场开展宣传活动，通过展板展示、讲解咨询、发放宣传册页、留念章集章、传统文化体验互动等方式，让公众了解博物馆，亲近博物馆，彰显博物馆的影响力。